	 laims ·	

Applicat	tion/C	ontrol	No
~pp.iou.			

10/651,870

Examiner

Milap Shah

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TUHY ET AL.

Art Unit

3712

√ .	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Claim

A	Appeal
0	Objected

Date

							ı	1			
			Det-								
Cla	aim	L	Date								
1	=	ا ہر ا									
Final	Original	5/17/06					li				
;⊱]. B	3									
-	Õ	3									
\vdash	Н.	-		<u> </u>		_	-		Н	\dashv	
	7 01 07 07 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08	-						ш			
	P							-			
	В	П					i				
	4	П									
	1	H	_	\vdash	_		Н		М	\dashv	
	 	Н	_	\vdash	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	
	 1	₩	_	\vdash		\vdash		Н	\vdash	Н	
	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	Ц.,		<u> </u>						Ш	
	<u> </u>	LL									
	4										
	10	Т								\Box	
	1	1		Т			Н		Н	\vdash	
	16	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	\vdash	
	12	₩	\vdash	\vdash	H	H		\vdash	H	$\vdash \vdash$	
\vdash	13	4	_	\vdash	لنا		_	Ш		\sqcup	
	14	Ш	L	L						╙	
	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34	Γ									
	16	Π									
-	1	H	_				_	Т	\vdash	\vdash	
	1/0			-		_		-		\dashv	
<u> </u>	10	Н	ļ		_		_	<u> </u>	-	\vdash	
	19	Ц						_			
	10										
	21										
	22										
	1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	_	Ė			\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	34	H	_		<u> </u>	\vdash	_	⊢	-	\vdash	
	- 29	₩	_				<u> </u>	<u> </u>	 - 	-	
	23	Ш				\vdash		$oxed{oxed}$			
	26	\sqcup									
	27	П						İ			
	28	П									
	29	11				_					
<u> </u>	30	H			\vdash	_	_	\vdash	\vdash	Н	
<u></u>	34	#	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	Н	
-	37	₩	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	32	Ш	<u> </u>							Ш	
	33	Ш	L	L	L	L	L	L	L	ot	
	34	П		Γ							
	35	П									
	36	H	\vdash	H	\vdash		H			\dashv	
	35 36 37 38 39	H	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	H	\vdash	Н	
-	3/	₩		-	-	 	\vdash	-	-	\vdash	
<u></u>	38	Н.	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Ш	
		1	<u>_</u>			<u></u>				Ш	
	40	11									
	40 41	╫╴		Γ			Γ	Γ			
	42	11-	_		\vdash	_		Т		Н	
	77	#-	-	\vdash		┢		-	-	\vdash	
⊢	"	#	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
<u></u>	44	1	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Ш	
	45	1								Ш	
	42 43 44 45 45 47	Π^-									
	47	11			 	Т	$\overline{}$	Ι-		П	
	⊿b	#	 	\vdash	 	_	Ι-	 	_	Н	
	48 49	++-		-	-	 	-	├	-	\vdash	
-	140	1,	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	⊢	Н	

Cla	im	Date								
										\neg
<u>a</u>	Original	5/17/06						ļ		
Final	ij	117								
-	0	5								
	5h	\vdash			Н		\vdash			
	1	,				_	-			
	4	+	-	_		-		-		
-	- 21	╫╌	\vdash	_		-		-	1	_
	5	╫╴	-	-	-	-	-	_	-	
<u> </u>	56	╫╴	-						-	
\vdash	- 27	Н		_	\vdash		-		Н	
<u> </u>	36	H	\vdash		-	_		-		
<u> </u>	36	+						_	\vdash	_
<u> </u>	ah	+				_	\vdash	-		_
	eh.	╁	H		-	_	-		Н	
-	8	\vdash	-		-	\vdash	-		\dashv	
\vdash	- 64	+	-	\vdash	\vdash		H	H	Н	-
<u> </u>	2	+	\vdash	\vdash	Н				\vdash	
	66	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Ь	\vdash	-		_
 	60	H							H	
<u> </u>	00	Н	-	_	\vdash	_		_		
	6/1	Н	_		-	_			-	
	68	14	_	_	_				Ш	
	69	H	L	_	_	_		_	_	
	70	Ц.	_		L_	_	_	_	Ш	
<u> </u>	71	1	_	Ш			_	_	Щ	
<u> </u>	72	Щ_	_					_	_	
	73	Щ								
<u></u>	74	Щ	<u> </u>			_		_	Ш	
	75	Щ			Щ					
	76	Щ	<u> </u>	<u> </u>			_		_	
	77	Ш	<u> </u>	<u> </u>	Щ	_	_			
	78	4	_	L.		<u> </u>	ш	_		
	79	Щ		_						
	80	Ц	L	_	L		Ш			
\perp	81	Щ		<u> </u>	_					
	82	Ш		_	_		L			
	83	Ц		<u> </u>		L	$oxed{oxed}$	Ш		
\perp	51 52 53 55 55 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 86	Ш	<u> </u>	L_	L	<u>L</u>	L			
<u></u>	85	\sqcup	<u> </u>			<u> </u>				
<u></u>	86	Ш	<u> </u>	<u> </u>	\perp	$oxed{oxed}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		
	87 88 89 90	Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.
	88	Ц	<u> </u>		_		\vdash			<u> </u>
	89	ot	L			_	oxdot	_	\sqcup	
	90	Ц	_	_	_		_	_		
	91	Ц	_		_	_		_	Щ	
<u></u>	92	Ц		Ŀ	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	
	93	Ш	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	
	94									L.
	95	\Box	匚						\Box	
	92 93 94 95 96	П			匚		匚	匚	\Box	
	97	\Box								
	98 99	\square					匚			
	99	\Box								L
	100	Ι.			П	Γ		I —		

	21111	<u> </u>		_		,,,,,,	_	_	_	$\boldsymbol{-}$
Final	Original	5/17/06								
	101	-								П
	102			H			$\overline{}$			Н
-	103	Н				\vdash	\vdash	_	-	Н
	100	Н	\vdash	\vdash		-	\vdash			Н
	105	H		-		<u> </u>	┢			\dashv
	105	\vdash	-	-	-	┝	┝	_	_	\dashv
	100	\vdash	 	-	┝	┝	┝	_	_	
	107	Н	_	_	_		-			Н
	108	ш	_	_	_		<u> </u>			Ш
	109	Ц		_	_	_				Ш
	110	Ц		<u></u>	_	_				
	111					١.				
	112								ľ	
	113	IT			<u> </u>					
	114									\Box
	115	-							<u> </u>	\neg
	116	\vdash	 	T				\vdash	\vdash	\vdash
	117	\vdash	\vdash		 	\vdash		 	\vdash	Н
	110	H	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	140	H	\vdash	 	_		-		\vdash	Н
	1119	Н	<u> </u>	1_	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	Н
	120	Н	<u> </u>		_	_	⊢	_	<u> </u>	
	121	Ц	<u> </u>	_			_	L_		
	122	Ш		<u> </u>	_	ᆫ	_	_	L	Ш
	123					oxdot	_			
	124					<u> </u>				
	125	П								
	126				Г					П
	127	П								П
	128	Ħ		┢	┢	-	_	H	\vdash	Н
	120	-	-		\vdash	\vdash	-	_		Н
	140	-	⊢	⊢	⊢	⊢		┝	-	Н
	130	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-		┝	Н
	131	- -	-		<u> </u>	_	_	_		\vdash
	132	1		_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Н
	133	Щ	L	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	134	Ц	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	L	Ш
	185	\sqcup		<u></u>	<u>_</u>	_	L	_		Ш
	186	Ш				L	L	Ļ		Ш
	101 102 103 104 105 106 107 108 119 110 1112 113 114 115 116 117 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 133 134 133 134 135 136 137 138 139 130 131 133 134 135 136 137 138 139 139 130 131 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 138 139 139 130 131 131 133 134 135 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138					L	L		L	
	138									
	139									
	140	T	T	Π						
	141	十	1	 	⇈	Т		Т	Т	М
<u> </u>	142	⇈	1	Т	Т	\vdash		\vdash	 	$\vdash \vdash$
Ė	143	╁	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash
-	144	╫	╫	╁	\vdash	\vdash	\vdash	┢	╁	\vdash
	144	H	#	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
	145 146 147	₩	Ë	┢	-	├	- -	-	\vdash	$\vdash\vdash$
	176	11	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	147	1	 	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
<u> </u>	148 149 150	Ц	<u> </u>	_	_	\vdash	lacksquare	<u> </u>		\sqcup
	149	\Box	L	L	L	<u> </u>	乚			
	150	Ŀ	L	L	L			L		Ш

Index	ΩF	Cla	ime	100	ntin	uad)
inaex	OΤ	Ciai	ıms	(CO	nun	ueai



Rejected

Allowed

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/651,870

TUHY ET AL.

Examiner

Art Unit

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

Milap Shah

A Appeal
O Objected

3712

Cla	im	Date									
Cla		-	_			Jak	; 			\dashv	
_	Original	စ္က								1	
Final	.jg	5/17/06									
ĬĪ.	5	5/1									
	1\$1										
	152										
	151 152 153 154										
	154	\Box									
	145	Н	_		_		-			\Box	
	146	Н		H	-	-		-	-		
	150	H		\vdash	_	-		_	Н	\exists	
	150	H-H	_	-	_		_	-		-	
	150	H-H		-	_				-	-	
	100	Ш								-	
	160	ш		<u> </u>		L		_		\Box	
	161	Щ		Ŀ	L	L_		-			
	162	Ш		L_	<u> </u>					Ш	
	16B	Ш		_	_	_					
	164	Ш			L	L			1		
	1645	Ш			L						
	166	П									
	167	П									
	168	П									
	169	П						_			
	170	+	_	_	Т	Г				П	
·	111	1		\vdash	\vdash	H		Н	Н	_	
	112	Н		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		_	_	
	1122	H	-		├─	H	-				
	133	╌	-	 	⊢	\vdash	-	-	_	-	
	175	+	_	\vdash	\vdash		 	_		-	
	176	Н	_	├	-	-		-	-	\vdash	
	170	1			-	├	-		-	\vdash	
	17/	₩	-	-	-	⊢		_	_		
	1/8	H	_	_	_	<u> </u>		_	_	Ш	
	179	Ш	_	_	_			L	<u> </u>		
	180	Ш				L.		<u> </u>	<u> </u>		
	18	\coprod	L_	_		<u> </u>		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	
	182	Ш				<u> </u>	ļ	<u>_</u>	<u> </u>		
	18B	Ш	$ldsymbol{le}}}}}}}$	_	<u> </u>	·	<u> </u>	<u></u>	L.		
	184			匚							
	185	Ш		Ĺ	Ĺ	L	L	L			
	186	\coprod			L			L	L		
	187										
	188	-									
	185 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 110 111 112 173 174 175 177 178 189 189 188 188 188 188 188 188 188 18	1			Ī						
	190	V			\Box	Τ					
	191	V		\Box		T	Г	<u> </u>	Γ		
-	192	Ė	Т	\vdash	 	\vdash	-	_	\vdash		
<u> </u>	193	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	_		\vdash	\vdash	
 	194	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	
 	195	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	
-	196	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	 	-	
<u> </u>		\vdash	\vdash	-	-	-	 	├	\vdash	\vdash	
<u> </u>	197	-		-	 	_	\vdash	\vdash	├	<u> </u>	
<u> </u>	198	-	<u> </u>	 	 	<u> </u>	 	 	\vdash	<u> </u>	
<u> </u>	199	 	<u> </u>	<u> </u>	1_	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
l	200	1	ı	1	I	l	1	ı	l	l	

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	201			Ш					_	
	202	_						_	_	
	203		_							
-	204 205			-		_		_		
<u> </u>	206		-			_	_			
	207			Н		-				
 	208	\vdash	\vdash					_		
	209		\vdash				_	\vdash		
	210									
	211									
	212									
	213	Ĺ	Ĺ	Щ						
	214							_		
<u></u>	215		<u> </u>			_	_	_	_	L
	216								_	
	217	\vdash	L		_			_		
<u> </u>	218		⊢		_		_	┡	<u> </u>	
	219 220	H	-					├—	-	_
-	221	\vdash	\vdash	\vdash	_		-	├	\vdash	_
<u> </u>	222	\vdash	⊢	-			-	┢		
	223					H	-			
	224	\vdash	\vdash			-	_		\vdash	
	225	\vdash	\vdash			_	_			
	226									
	226 227									
	228									
	229 230	<u> </u>							_	<u></u>
	230	_	_		_		_	_	<u> </u>	
	231	<u> </u>	├		<u> </u>		_	⊢	-	-
	232 233	\vdash	-			_		-	\vdash	
	234	١	-	-		_		┢		-
	235	⊢			┢	\vdash	 	\vdash	 	
	236	-				╌			\vdash	\vdash
	237			T				\vdash		\vdash
	238	Г		Г				Г	Г	
	239									
	240			L	\Box			L		
	241							L		
	242	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_
	243	\vdash	\vdash	_	<u>\</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	244	-	-	├-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	245	⊢	\vdash	 	├	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	
-	246 247	-	-	├-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash
	248	\vdash	⊢	\vdash	├	-	-	-	⊢	-
	249	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	┢
	250	\vdash	\vdash	 - 	\vdash	 	\vdash	 	 - 	t-
Щ_			1	Ь.	Щ.	<u></u>		1	ا ب	Щ.

Claim		Date								
					Ī		\Box			\sqcap
Final	Original									
Ē	Oriç									
	251		_	_	_					
	252				_				П	
	253									
	254									
	255		_	_						
	256	_	_	<u> </u>	_		_	·	_	_
	257 258	_	_		H	<u> </u>				
	259		-	-	\vdash	\vdash				
	260				_					
	261									
	262									
	263		<u> </u>	L		_			<u> </u>	
	264				_		L		<u> </u>	_
	265 266	\vdash		\vdash	-	├-	├-	H	\vdash	_
	267	\vdash			\vdash	\vdash		\vdash	-	
	268	┢	-		\vdash	\vdash	H	-		
	269					\vdash				
	270		-							
	271			Ē	L	L				
	272	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>		L	
	273		-	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├		_
	274 275	\vdash	-		⊢	┝	├	-	_	
-	276	\vdash	┝	-	-	┢	┢	-	H	-
	277	 	┢					_		
	278									
	279									
	280		_	乚	<u> </u>	<u> </u>			_	L
	281		_		_	匚	<u> </u>	-	 	\vdash
	282 283	\vdash	 	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash
	283	\vdash	-	-		-	-	\vdash	-	\vdash
	285	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	_	\vdash		\vdash
	286			Γ						
	287									
	288		\Box				L			
	289	<u> </u>	_	L		 	_	_	<u> </u>	_
<u> </u>	290		-	⊢	\vdash	-		-	<u> </u>	\vdash
 	291 292	-			\vdash	\vdash	┝	\vdash	_	-
	293	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-
	294	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	 	-	\vdash	_
	295									
	296									
	297		匚				\Box	\Box	\Box	
<u> </u>	298	<u> </u>	L	├ -	-	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	┞
	299	-	_	├-	\vdash	⊢	-	-	-	<u> </u>
L	300	<u> </u>	L_			1	_		<u> </u>	<u> </u>